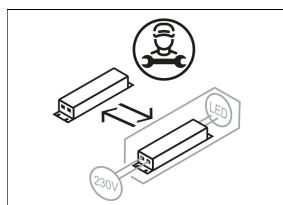
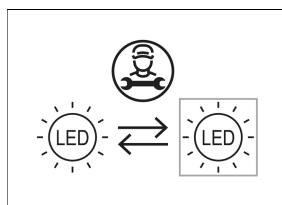
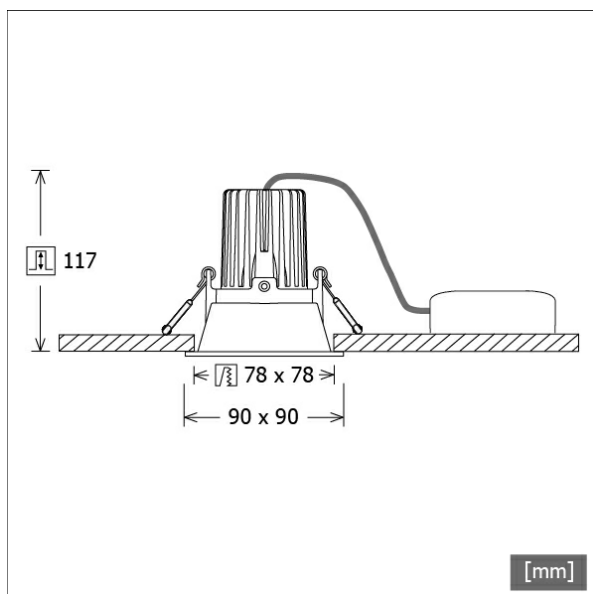


VTSM 13.0527.60



Colori	Articolo n.	EAN
bianco	663721	4043544728555



Descrizione

- faretto da incasso con imbuto da incasso quadrato
- lente riflettente direzionabile a 20°
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo
- imbuto da incasso e termodispersore in pressofusione di alluminio
- lente riflettente high-tech in PMMA per una resa luminosa ottimale e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- collegamento all'alimentatore tramite cavo lampada con connettore Mini-Clamp
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

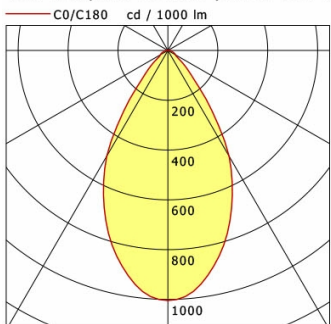
Lampade	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL fonti luminose	871010
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	120 W
Prestazioni sistema	970 lm
Flusso luminoso apparecchio	80.83 lm/W
Efficienza sistema	120.72 lm/W
Efficienza del modulo	≤28
UGR classe	60°
Angolo del fascio luminoso	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Tensione di alimentazione	III
Classe di protezione	IP40
Tipo di protezione	

Dimensioni / pesi

Lunghezza	90 mm
Larghezza	90 mm
Altezza	104 mm
Dimensione foro (LxL)	78 x 78 mm
Spessore soffitto	10.0 - 15.0 mm
Profondità di incasso	117 mm
Diametro testa lampada	50 mm
Peso netto	0.52 kg
Peso lordo	0.55 kg

VTSM 13.0527.60

Vale-Tu Square Medium (1xLED 12W 827/2700K 970lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	1004	1004	1004	1004
15°	832	832	832	832
30°	490	490	490	490
45°	119	119	119	119
60°	35	35	35	35
75°	17	17	17	17
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
C0-C180 Plane		
3.0	3.40	108.2
6.0	6.79	27.1
9.0	10.19	12.0
12.0	13.59	6.8
15.0	16.99	4.3

η	LED
Efficiency	81 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	12 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.8
UGR C90/C270	26.8
CIE Flux Codes	83 95 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS